

**Matična ploča AM4 Gigabyte B550 GAMING X V2  
HDMI/DVI/M.2**

Šifra: 1435

Kategorija proizvoda: AMD Matične ploče

Proizvođač: GIGABYTE

**Cena: 16.270,00** rsd.



Tip procesora:	AMD
Podnožje:	AMD&reg; AM4
Čipset:	AMD&reg; B550
Format ploče:	ATX
Podržani procesori:	- AMD podnožje AM4, podržava: AMD Ryzen 5000 Series 3rd Gen Ryzen i 3rd Gen Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima
Podržana memorija:	DDR4
Memorija:	- 4 x DDR4 DIMM podnožje podržava do 128 GB (32 GB single DIMM capacity) sistemske memorije AMD Ryzen 5000 serija procesora: - Podržava DDR4 4266(O.C.) 4000(O.C.) 3866(O.C.) 3800(O.C.) 3733(O.C.) 3600(O.C.) 3466(O.C.) 3400(O.C.) 3333(O.C.) 3300(O.C.) 3200 2933 2667 2400 2133 MHz memorijske module 3rd Gen AMD Ryzen Procesore: - Podržava DDR4 4400(O.C.) 4000(O.C.) 3600(O.C.) 3333(O.C.) 32002933266724002133 MHz memorijske module 3rd Gen AMD Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima: - Podržava DDR4 4733(O.C.) 4600(O.C.) 4400(O.C.) 4000(O.C.) 3600(O.C.) 3333(O.C.) 32002933266724002133 MHz memorijske module - Dual channel memory architecture - Podržava ECC Un-buffered DIMM 1Rx82Rx8 memorijske module - Podržava non-ECC Un-buffered DIMM 1Rx82Rx81Rx16 memorijske module - Podržava Extreme Memory Profile (XMP) memorijske module
Integrirana grafička karta:	Integrirano u 3rd Generation AMD Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima: - 1 x DVI-D port, podržava maksimalnu rezoluciju

od 1920x1200 @60 Hz - DVI-D port ne podržava D-Sub konekciju putem adaptera - 1 x HDMI port, podržava maksimalnu rezoluciju od 4096x2160 @60 Hz - Podržava HDMI 2.1 verziju, HDCP 2.3, i HDR. - Maksimalna deljena memorija 16 GB

Slotovi za proširenje:

1 x PCI Express x16 slot (PCIEX16), integrisan u CPU: - 3rd Generation AMD Ryzen procesora podržava PCIe 4.0 x16 mode - 3rd Generation AMD Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima podržava PCIe 3.0 x16 mode 1 x PCI Express x16 slot (PCIEX2), integrisan u Chipset: - Podržava PCIe 3.0 x2 mode 3 x PCI Express x1 slots (PCIEX1\_1, PCIEX1\_2, PCIEX1\_3), integrisan u Chipset: - Podržava PCIe 3.0 x1 mode

Storage:

1 x M.2 konektor (M2A\_CPU), integrisan u CPU, podržava podnožje 3, M key, tip 22422260228022110 SSDs: - 3rd Generation AMD Ryzen procesora podržava SATA i PCIe 4.0 x4x2 SSDs - 3rd Generation AMD Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima podržava SATA i PCIe 3.0 x4x2 SSDs 1 x M.2 konektor (M2B\_SB), integrisan u Chipset, podržava podnožje 3, M key, tip 22422260228022110 SSDs: - Podržava SATA i PCIe 3.0 x4x2 SSDs 4 x SATA 6Gbs konektora, integrisana Chipset: - Podržava RAID 0, RAID 1, i RAID 10

Mrežna karta:

- Realtek GbE LAN chip (1000 Mbit/100 Mbit)

Zvučna karta:

- Realtek Audio CODEC - High Definition Audio - 245.17.1-channel

USB:

Chipset: - 1 x USB 3.2 Gen 2 Type-A port (crveni) na zadnjem panelu - 3 x USB 3.2 Gen 1 porta na zadnjem panelu Chipset: - 1 x USB Type-C port sa USB 3.2 Gen 1 podrškom, dostupno putem internog USB priključka - 2 x USB 3.2 Gen 1 porta dostupna putem internog USB priključka - 6 x USB 2.0/1.1 portova (2 porta na zadnjem panelu, 4 porta dostupna putem internih USB priključaka)

Konektori na zadnjoj strani:

- 2 x USB 2.0/1.1 ports - 1 x PS2 keyboard/mouse port - 1 x DVI-D port - 1 x HDMI port - 3 x USB 3.2 Gen 1 porta - 1 x USB 3.2 Gen 2 Type-A port (crveni) - 1 x Q-Flash Plus button - 1 x RJ-45 port - 3 x audio jacks

Interni konektori:

- 1 x 24-pin ATX glavni konektor za napajanje - 1 x 8-pin ATX 12V konektor za napajanje - 1 x CPU fan header - 1 x water cooling

CPU fan header - 3 x system fan headers - 2 x addressable LED strip headers - 2 x RGB LED strip headers - 1 x CPU cooler LED stripRGB LED strip header - 2 x M.2 Socket 3 connectors - 4 x SATA 6Gbs connectors - 1 x front panel header - 1 x front panel audio header - 1 x USB Type-C port, sa USB 3.2 Gen 1 podrškom - 1 x USB 3.2 Gen 1 header - 2 x USB 2.01.1 headers - 1 x Trusted Platform Module (TPM) header (2x6 pin, samo za GC-TPM2.0\_S module) - 1 x Clear CMOS jumper

Bios:

- 1 x 256 Mbit flash - Licencirani  
AMI UEFI BIOS - PnP 1.0a, DMI  
2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI  
5.0

Razno:

{"url":"https:\\www.gigabyte.com\\Motherboard\\B550-Gaming-X-V2-rev-1x#kf","title":"Link proizvo\u0111a\u010da","target": "\_blank"}